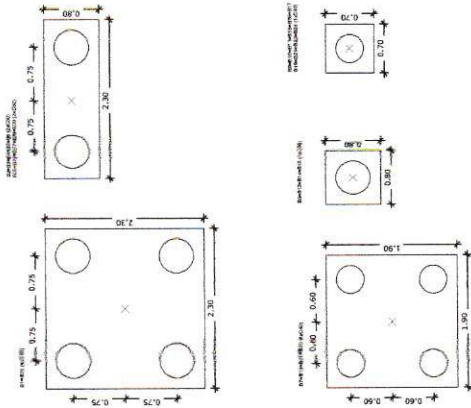
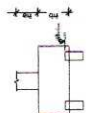


Legenda dos blocos s/escala

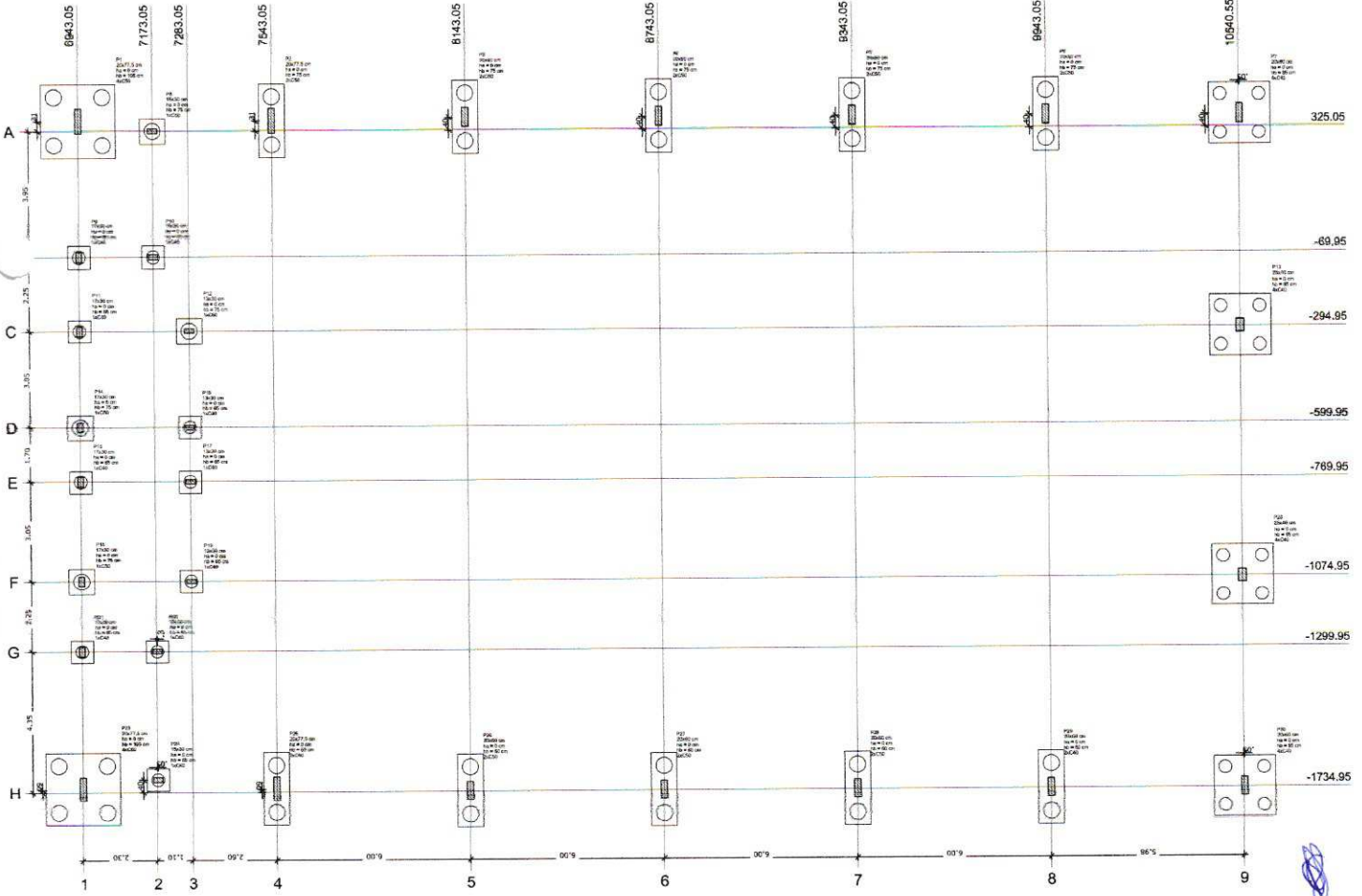


OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:
 1- O FIDE disponibiliza as Fundações de Projeto em AutoCAD, de acordo com o modelo, sempre em escala A3. O usuário deve verificar a escala de cada bloco, pois o mesmo pode ser utilizado em diferentes escalas. O usuário deve verificar a escala de cada bloco, pois o mesmo pode ser utilizado em diferentes escalas. O usuário deve verificar a escala de cada bloco, pois o mesmo pode ser utilizado em diferentes escalas.

Item	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	10	1000	10000
2	10	1000	10000
3	10	1000	10000
4	10	1000	10000
5	10	1000	10000
6	10	1000	10000
7	10	1000	10000
8	10	1000	10000
9	10	1000	10000
10	10	1000	10000
11	10	1000	10000
12	10	1000	10000
13	10	1000	10000
14	10	1000	10000
15	10	1000	10000
16	10	1000	10000
17	10	1000	10000
18	10	1000	10000
19	10	1000	10000
20	10	1000	10000
21	10	1000	10000
22	10	1000	10000
23	10	1000	10000
24	10	1000	10000
25	10	1000	10000
26	10	1000	10000
27	10	1000	10000
28	10	1000	10000
29	10	1000	10000
30	10	1000	10000
31	10	1000	10000
32	10	1000	10000
33	10	1000	10000
34	10	1000	10000
35	10	1000	10000
36	10	1000	10000
37	10	1000	10000
38	10	1000	10000
39	10	1000	10000
40	10	1000	10000
41	10	1000	10000
42	10	1000	10000
43	10	1000	10000
44	10	1000	10000
45	10	1000	10000
46	10	1000	10000
47	10	1000	10000
48	10	1000	10000
49	10	1000	10000
50	10	1000	10000
51	10	1000	10000
52	10	1000	10000
53	10	1000	10000
54	10	1000	10000
55	10	1000	10000
56	10	1000	10000
57	10	1000	10000
58	10	1000	10000
59	10	1000	10000
60	10	1000	10000
61	10	1000	10000
62	10	1000	10000
63	10	1000	10000
64	10	1000	10000
65	10	1000	10000
66	10	1000	10000
67	10	1000	10000
68	10	1000	10000
69	10	1000	10000
70	10	1000	10000
71	10	1000	10000
72	10	1000	10000
73	10	1000	10000
74	10	1000	10000
75	10	1000	10000
76	10	1000	10000
77	10	1000	10000
78	10	1000	10000
79	10	1000	10000
80	10	1000	10000
81	10	1000	10000
82	10	1000	10000
83	10	1000	10000
84	10	1000	10000
85	10	1000	10000
86	10	1000	10000
87	10	1000	10000
88	10	1000	10000
89	10	1000	10000
90	10	1000	10000
91	10	1000	10000
92	10	1000	10000
93	10	1000	10000
94	10	1000	10000
95	10	1000	10000
96	10	1000	10000
97	10	1000	10000
98	10	1000	10000
99	10	1000	10000
100	10	1000	10000



Planta de locação escala 1:75



GOVERNO FEDERAL

Ministério de Educação

FUNDE

PROJETO PADRÃO - FUNDE

PROPRIETÁRIO: _____

ENREDO: _____

MANUFO - UF: _____

PROPRIETÁRIO: _____

REP. TÉCNICO: _____

AUTOR DO PROJETO: _____

DATA: _____

ORÇAMENTO: _____

REVISÃO: _____

APROVAÇÃO: _____

QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO

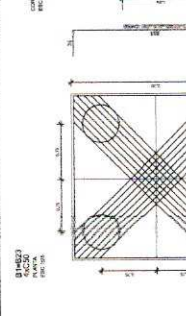
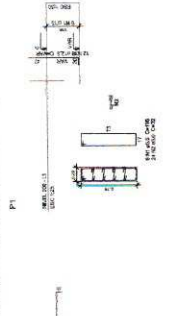
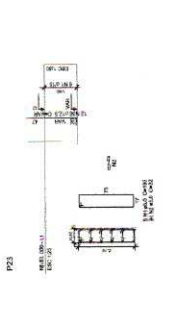
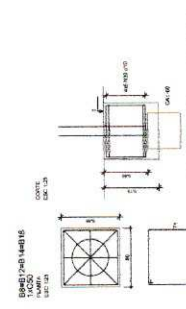
PROJETO ESTRUTURAL

LOCALIZAÇÃO DAS FUNDAÇÕES

FUNDAÇÕES EM BLOCOS E ESTACAS

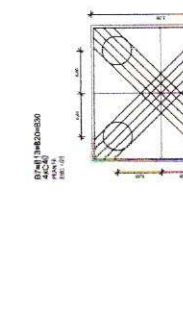
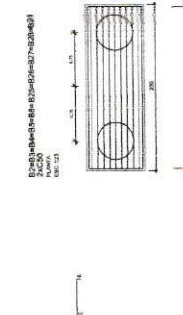
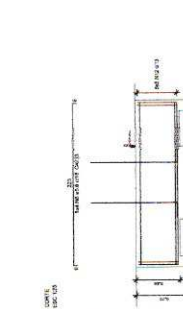
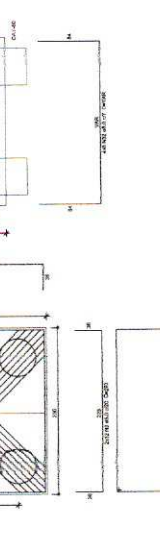
SCO

02/13



OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:

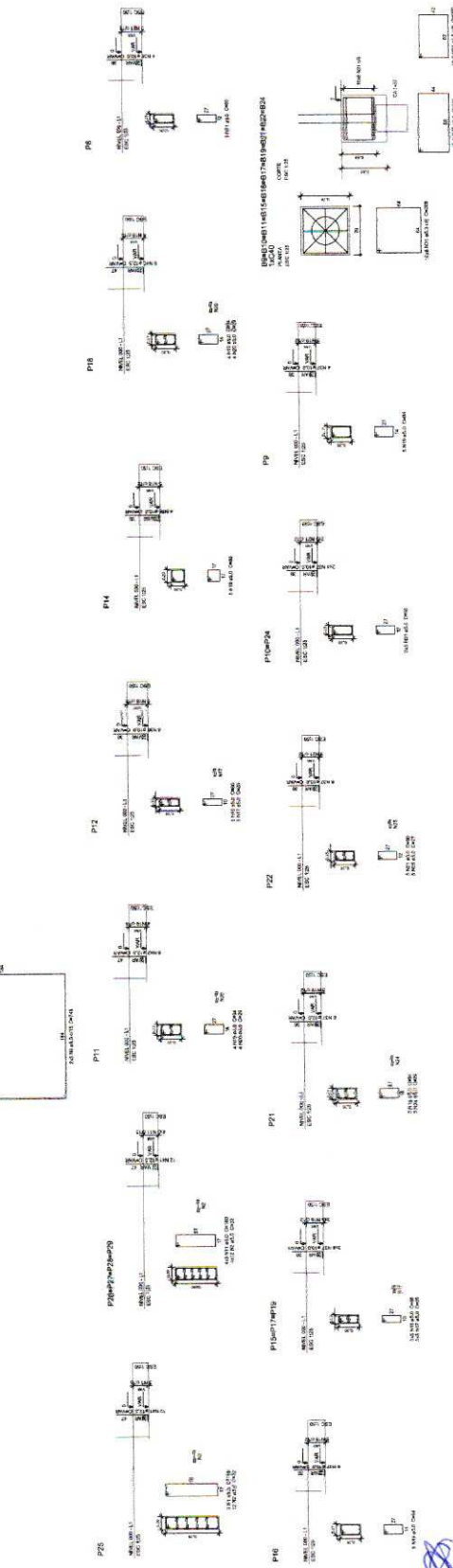
- 1- O FNDE disponibiliza as fundações do projeto através do cálculo de placa sobre estacas. Como alternativa apresenta esta versão em separado para os locais onde se ligam as estacas ao solo. Este tipo de projeto deve ser elaborado com o auxílio de um profissional habilitado e responsável por esta etapa do projeto. Caso a taxa de recalque do solo do terreno onde será executada a obra seja inferior a esta, não se aplicam as fundações apresentadas e deve-se considerar a taxa de recalque própria.
- 2- Estes projetos estão disponíveis no site do FNDE.
- 3- A profundidade das estacas foi calculada utilizando-se o Método Ajustado para estacas.
- 4- Recomenda-se que seja realizada a sondagem do terreno pelo método SPT para determinação da realidade do solo e análise do perfil pontuado.



Resumo do aço

AÇO	DIAM	C/TOTAL	PREST 1/3
CLAS0	6,3	383,9	78,4
CLAS1	6,3	141,3	29,3
CLAS2	6,3	141,3	29,3
CLAS3	6,3	141,3	29,3
CLAS4	6,3	141,3	29,3
CLAS5	6,3	141,3	29,3
CLAS6	6,3	141,3	29,3
CLAS7	6,3	141,3	29,3
CLAS8	6,3	141,3	29,3
CLAS9	6,3	141,3	29,3
CLAS10	6,3	141,3	29,3
CLAS11	6,3	141,3	29,3
CLAS12	6,3	141,3	29,3
CLAS13	6,3	141,3	29,3
CLAS14	6,3	141,3	29,3
CLAS15	6,3	141,3	29,3
CLAS16	6,3	141,3	29,3
CLAS17	6,3	141,3	29,3
CLAS18	6,3	141,3	29,3
CLAS19	6,3	141,3	29,3
CLAS20	6,3	141,3	29,3
CLAS21	6,3	141,3	29,3
CLAS22	6,3	141,3	29,3
CLAS23	6,3	141,3	29,3
CLAS24	6,3	141,3	29,3
CLAS25	6,3	141,3	29,3
CLAS26	6,3	141,3	29,3
CLAS27	6,3	141,3	29,3
CLAS28	6,3	141,3	29,3
CLAS29	6,3	141,3	29,3
CLAS30	6,3	141,3	29,3
CLAS31	6,3	141,3	29,3
CLAS32	6,3	141,3	29,3
CLAS33	6,3	141,3	29,3
CLAS34	6,3	141,3	29,3
CLAS35	6,3	141,3	29,3
CLAS36	6,3	141,3	29,3
CLAS37	6,3	141,3	29,3
CLAS38	6,3	141,3	29,3
CLAS39	6,3	141,3	29,3
CLAS40	6,3	141,3	29,3
CLAS41	6,3	141,3	29,3
CLAS42	6,3	141,3	29,3
CLAS43	6,3	141,3	29,3
CLAS44	6,3	141,3	29,3
CLAS45	6,3	141,3	29,3
CLAS46	6,3	141,3	29,3
CLAS47	6,3	141,3	29,3
CLAS48	6,3	141,3	29,3
CLAS49	6,3	141,3	29,3
CLAS50	6,3	141,3	29,3
CLAS51	6,3	141,3	29,3
CLAS52	6,3	141,3	29,3
CLAS53	6,3	141,3	29,3
CLAS54	6,3	141,3	29,3
CLAS55	6,3	141,3	29,3
CLAS56	6,3	141,3	29,3
CLAS57	6,3	141,3	29,3
CLAS58	6,3	141,3	29,3
CLAS59	6,3	141,3	29,3
CLAS60	6,3	141,3	29,3
CLAS61	6,3	141,3	29,3
CLAS62	6,3	141,3	29,3
CLAS63	6,3	141,3	29,3
CLAS64	6,3	141,3	29,3
CLAS65	6,3	141,3	29,3
CLAS66	6,3	141,3	29,3
CLAS67	6,3	141,3	29,3
CLAS68	6,3	141,3	29,3
CLAS69	6,3	141,3	29,3
CLAS70	6,3	141,3	29,3
CLAS71	6,3	141,3	29,3
CLAS72	6,3	141,3	29,3
CLAS73	6,3	141,3	29,3
CLAS74	6,3	141,3	29,3
CLAS75	6,3	141,3	29,3
CLAS76	6,3	141,3	29,3
CLAS77	6,3	141,3	29,3
CLAS78	6,3	141,3	29,3
CLAS79	6,3	141,3	29,3
CLAS80	6,3	141,3	29,3
CLAS81	6,3	141,3	29,3
CLAS82	6,3	141,3	29,3
CLAS83	6,3	141,3	29,3
CLAS84	6,3	141,3	29,3
CLAS85	6,3	141,3	29,3
CLAS86	6,3	141,3	29,3
CLAS87	6,3	141,3	29,3
CLAS88	6,3	141,3	29,3
CLAS89	6,3	141,3	29,3
CLAS90	6,3	141,3	29,3
CLAS91	6,3	141,3	29,3
CLAS92	6,3	141,3	29,3
CLAS93	6,3	141,3	29,3
CLAS94	6,3	141,3	29,3
CLAS95	6,3	141,3	29,3
CLAS96	6,3	141,3	29,3
CLAS97	6,3	141,3	29,3
CLAS98	6,3	141,3	29,3
CLAS99	6,3	141,3	29,3
CLAS100	6,3	141,3	29,3

Volume de concreto: 2207 m³ - 33,57 m³
 Área de forma: 12028 m²



PROJETO PADRÃO - FNE

PROPRIETÁRIO: _____
 ENDEREÇO: _____
 MUNICÍPIO - UF: _____
 PROPRIETÁRIO: _____
 RESP. TÉCNICO: _____
 AUTOR DO PROJETO: _____
 DATA: _____

347

OBSERVAÇÕES:

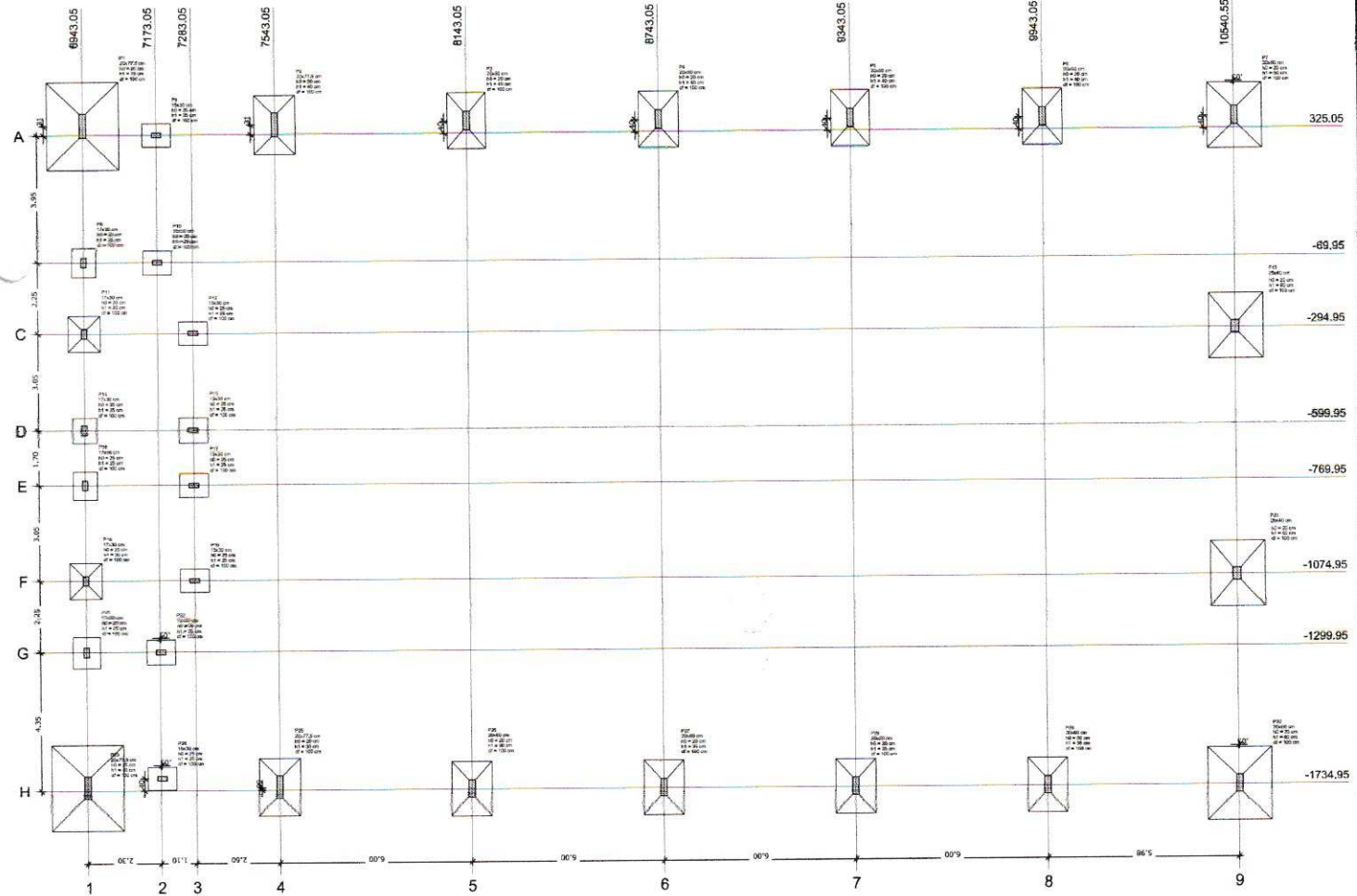
ESCALA: _____
 DATA: _____
 FOLHA: _____
 TOTAL: _____

QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO
PROJETO ESTRUTURAL
 LOCALIZAÇÃO DAS FUNDAÇÕES
 FUNDAÇÕES EM SAPATAS

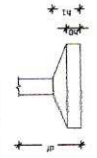
SCO
 04/13

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:
 1- O FNE disponibiliza as fundações de projeto somente de caráter informativo e não garante a sua validade para qualquer finalidade. O usuário do projeto deve verificar a validade das informações e a necessidade de complementação das mesmas. O FNE não se responsabiliza por danos ou prejuízos decorrentes do uso indevido das informações aqui apresentadas.
 2- Este projeto não pode ser utilizado para qualquer finalidade sem a autorização expressa do FNE.
 3- A interpretação dos dados e a elaboração de projetos devem ser feitas pelo usuário do projeto, sendo de sua responsabilidade a verificação da validade das informações aqui apresentadas.

Nome	X	Y	Comp. (m)	Area (m²)	Perim. (m)	Vol. (m³)	Dist. (m)	Dist. (m)	Dist. (m)
P1	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P2	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P3	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P4	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P5	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P6	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P7	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P8	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P9	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P10	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P11	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P12	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P13	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P14	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P15	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P16	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P17	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P18	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P19	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P20	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P21	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P22	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P23	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P24	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P25	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P26	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P27	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P28	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P29	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P30	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P31	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P32	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P33	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P34	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P35	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P36	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P37	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P38	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P39	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P40	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P41	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P42	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P43	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P44	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P45	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P46	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P47	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P48	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P49	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
P50	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000

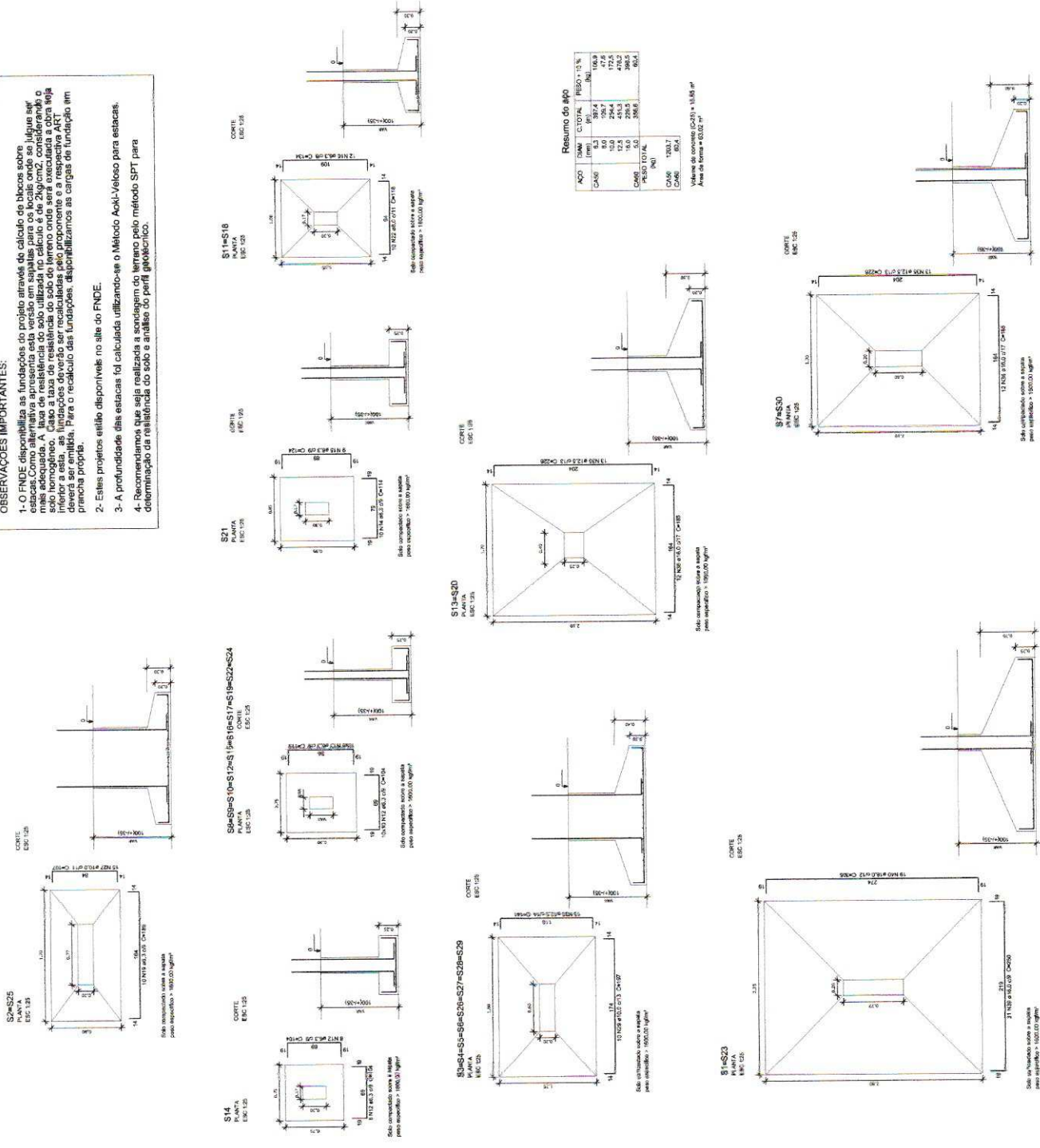


Planta de locação escala 1:75



OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:

- 1- O FNDE disponibiliza as fundações do projeto através da entrega de blocos sobre o solo, sendo necessário que o mesmo seja instalado em seixas para os locais onde se julgue ser mais adequada. A taxa de resistência do solo utilizada no cálculo é de 2kg/cm², considerando o solo homogêneo. Caso a taxa de resistência do solo do terreno onde será executada a obra seja inferior a esta, as fundações deverão ser recalculadas pelo profissional responsável pela obra, para o recalculo das fundações, disponibilizando as cargas de fundação em planilha própria.
- 2- Estes projetos estão disponíveis no site do FNDE.
- 3- A profundidade das estacas foi calculada utilizando-se o Método Aoki-Veloso para estacas.
- 4- Recomendamos que seja realizada a sondagem do terreno pelo método SPT para determinação da resistência do solo e análise do perfil geotécnico.



Resumo do aço

AÇO	TOM	QUANT.	RESQ. 15% (kg)
CA-50	8,3	397,4	108,9
CA-50	12,0	294,4	172,5
CA-50	12,5	43,3	40,2
CA-50	5,0	336,6	98,4
RESQ. TOTAL			320,0
AR	100,0	1,0	0,0
CA-50	100,0	1,0	0,0
Área de aço = 63,02 cm²			

Seção de aço = 63,02 cm² - 15,85 kg
 Área de aço = 63,02 cm²

FNDE Fundação Nacional do Desenvolvimento Educacional
 Ministério da Educação
 PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETOS:
 PROJETO: QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO
 PROJETO ESTRUTURAL

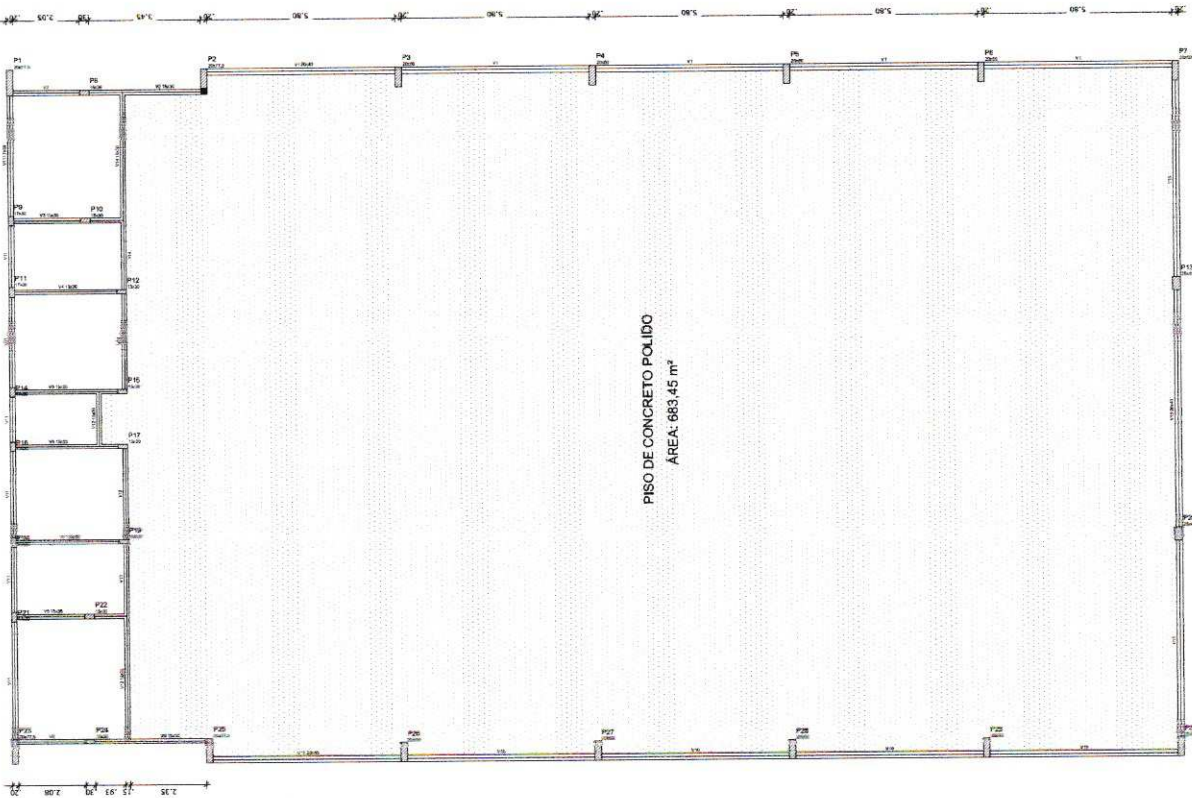
PROPRIETÁRIO: []
RESP. TÉCNICO: []
AUTOR DO PROJETO: []
TIPO: []

OPERAÇÕES:

COMITÊ: QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO
 PROJETO ESTRUTURAL

SCO

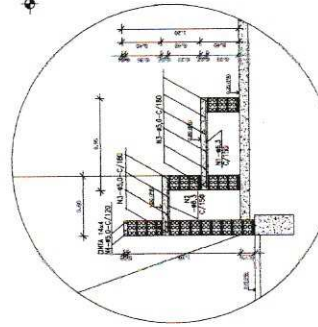
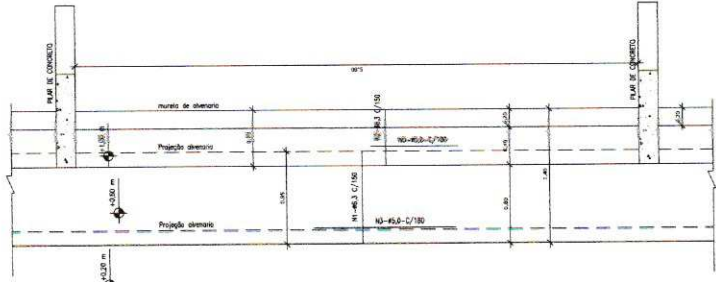
05/13



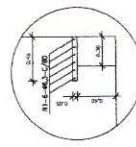
PISO DE CONCRETO POLIDO
AREA: 663,45 m²

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:

- 1- O FNDE disponibiliza as especificações técnicas de cálculo de blocos sobre estacas. As estacas devem ser utilizadas com o método de cálculo de 2º ordem, considerando o solo homogêneo. As estacas possuem 3,2 m de comprimento atendendo a essa resistência. Caso a sua utilização não seja possível, deve-se utilizar estacas com comprimento maior que 3,2 m, desde que a resistência do solo do local seja maior que a resistência do solo especificada no projeto. Para o recalculo das fundações, disponibilizamos nos servidores eletrônicos anexo, as cargas nas fundações.
- 2- Estas projetos estão disponíveis no site do FNDE
- 3- A profundidade das estacas foi calculada utilizando-se o Método Aoki/Viboro para estacas.
- 4- Recomendamos que seja realizada a separação do terreno pelo método SPI para determinação da resistência do solo e projeto de perfil geotécnico.



DET. ARQUIBANCADA QUADRA
ESCALA = 1:20



DET. BANCO VESTIÁRIOS
ESCALA = 1:25

Nível	Superfície	Altitude	Nível
V1	0,000	0,000	0
V2	0,000	0,000	0
V3	0,000	0,000	0
V4	0,000	0,000	0
V5	0,000	0,000	0
V6	0,000	0,000	0
V7	0,000	0,000	0
V8	0,000	0,000	0
V9	0,000	0,000	0
V10	0,000	0,000	0
V11	0,000	0,000	0
V12	0,000	0,000	0
V13	0,000	0,000	0
V14	0,000	0,000	0
V15	0,000	0,000	0
V16	0,000	0,000	0
V17	0,000	0,000	0
V18	0,000	0,000	0
V19	0,000	0,000	0
V20	0,000	0,000	0

CONTABILIZAÇÃO DAS MARGENS:
N.º 10-0,20 C/100
N.º 10-0,20 C/100
N.º 10-0,20 C/100
N.º 10-0,20 C/100

Forma do pavimento Nível 000
escala 1:75

FNE - Fundação Nacional de Engenharia
Ministério de Planejamento e Orçamento

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: _____
 ENDEREÇO: _____
 MUNICÍPIO - UF: _____
 PROJETISTA: _____
 RESP. TÉCNICO: _____
 AUTOR DO PROJETO: _____
 DATA: _____

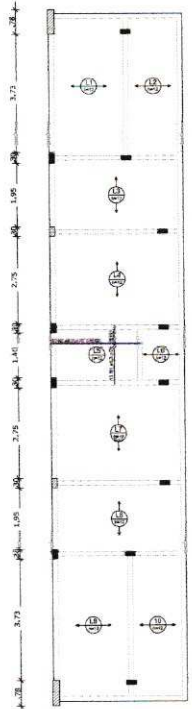
PROJETO PADRÃO - FNDE

QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO
PROJETO ESTRUTURAL

FORMAS DO PAVIMENTO NÍVEL 000
DETALHE ARQUIBANCADA E BANCO

CONTEÚDO: _____
 COBERTA: _____
 ESCALA: _____

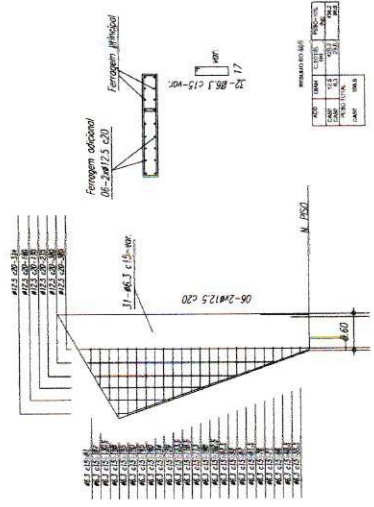
SCO 06/13



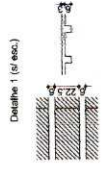
Armação positiva das lajes do pavimento Nivel 320
escala 1:75

Armação Adicional P1 a P7, P23, P25 a P30
Sem escala

OBS.: Ferragem principal - ver no detalhamento individual de cada pilar acima.



Quantidade	Dimensão	Nome	Armação	Quantidade
1	Ø 12	Ø 12	Ø 12	1
1	Ø 12	Ø 12	Ø 12	1



Nome	Quantidade	Dimensão	Armação	Quantidade
V1	1	Ø 12	Ø 12	1
V2	1	Ø 12	Ø 12	1
V3	1	Ø 12	Ø 12	1
V4	1	Ø 12	Ø 12	1
V5	1	Ø 12	Ø 12	1
V6	1	Ø 12	Ø 12	1
V7	1	Ø 12	Ø 12	1
V8	1	Ø 12	Ø 12	1
V9	1	Ø 12	Ø 12	1
V10	1	Ø 12	Ø 12	1
V11	1	Ø 12	Ø 12	1
V12	1	Ø 12	Ø 12	1
V13	1	Ø 12	Ø 12	1
V14	1	Ø 12	Ø 12	1
V15	1	Ø 12	Ø 12	1
V16	1	Ø 12	Ø 12	1
V17	1	Ø 12	Ø 12	1
V18	1	Ø 12	Ø 12	1
V19	1	Ø 12	Ø 12	1
V20	1	Ø 12	Ø 12	1
V21	1	Ø 12	Ø 12	1
V22	1	Ø 12	Ø 12	1
V23	1	Ø 12	Ø 12	1
V24	1	Ø 12	Ø 12	1
V25	1	Ø 12	Ø 12	1
V26	1	Ø 12	Ø 12	1
V27	1	Ø 12	Ø 12	1
V28	1	Ø 12	Ø 12	1
V29	1	Ø 12	Ø 12	1
V30	1	Ø 12	Ø 12	1
V31	1	Ø 12	Ø 12	1
V32	1	Ø 12	Ø 12	1
V33	1	Ø 12	Ø 12	1
V34	1	Ø 12	Ø 12	1
V35	1	Ø 12	Ø 12	1
V36	1	Ø 12	Ø 12	1
V37	1	Ø 12	Ø 12	1
V38	1	Ø 12	Ø 12	1
V39	1	Ø 12	Ø 12	1
V40	1	Ø 12	Ø 12	1
V41	1	Ø 12	Ø 12	1
V42	1	Ø 12	Ø 12	1
V43	1	Ø 12	Ø 12	1
V44	1	Ø 12	Ø 12	1
V45	1	Ø 12	Ø 12	1
V46	1	Ø 12	Ø 12	1
V47	1	Ø 12	Ø 12	1
V48	1	Ø 12	Ø 12	1
V49	1	Ø 12	Ø 12	1
V50	1	Ø 12	Ø 12	1
V51	1	Ø 12	Ø 12	1
V52	1	Ø 12	Ø 12	1
V53	1	Ø 12	Ø 12	1
V54	1	Ø 12	Ø 12	1
V55	1	Ø 12	Ø 12	1
V56	1	Ø 12	Ø 12	1
V57	1	Ø 12	Ø 12	1
V58	1	Ø 12	Ø 12	1
V59	1	Ø 12	Ø 12	1
V60	1	Ø 12	Ø 12	1
V61	1	Ø 12	Ø 12	1
V62	1	Ø 12	Ø 12	1
V63	1	Ø 12	Ø 12	1
V64	1	Ø 12	Ø 12	1
V65	1	Ø 12	Ø 12	1
V66	1	Ø 12	Ø 12	1
V67	1	Ø 12	Ø 12	1
V68	1	Ø 12	Ø 12	1
V69	1	Ø 12	Ø 12	1
V70	1	Ø 12	Ø 12	1
V71	1	Ø 12	Ø 12	1
V72	1	Ø 12	Ø 12	1
V73	1	Ø 12	Ø 12	1
V74	1	Ø 12	Ø 12	1
V75	1	Ø 12	Ø 12	1
V76	1	Ø 12	Ø 12	1
V77	1	Ø 12	Ø 12	1
V78	1	Ø 12	Ø 12	1
V79	1	Ø 12	Ø 12	1
V80	1	Ø 12	Ø 12	1
V81	1	Ø 12	Ø 12	1
V82	1	Ø 12	Ø 12	1
V83	1	Ø 12	Ø 12	1
V84	1	Ø 12	Ø 12	1
V85	1	Ø 12	Ø 12	1
V86	1	Ø 12	Ø 12	1
V87	1	Ø 12	Ø 12	1
V88	1	Ø 12	Ø 12	1
V89	1	Ø 12	Ø 12	1
V90	1	Ø 12	Ø 12	1
V91	1	Ø 12	Ø 12	1
V92	1	Ø 12	Ø 12	1
V93	1	Ø 12	Ø 12	1
V94	1	Ø 12	Ø 12	1
V95	1	Ø 12	Ø 12	1
V96	1	Ø 12	Ø 12	1
V97	1	Ø 12	Ø 12	1
V98	1	Ø 12	Ø 12	1
V99	1	Ø 12	Ø 12	1
V100	1	Ø 12	Ø 12	1

Nome	Quantidade	Dimensão	Armação	Quantidade
V1	1	Ø 12	Ø 12	1
V2	1	Ø 12	Ø 12	1
V3	1	Ø 12	Ø 12	1
V4	1	Ø 12	Ø 12	1
V5	1	Ø 12	Ø 12	1
V6	1	Ø 12	Ø 12	1
V7	1	Ø 12	Ø 12	1
V8	1	Ø 12	Ø 12	1
V9	1	Ø 12	Ø 12	1
V10	1	Ø 12	Ø 12	1
V11	1	Ø 12	Ø 12	1
V12	1	Ø 12	Ø 12	1
V13	1	Ø 12	Ø 12	1
V14	1	Ø 12	Ø 12	1
V15	1	Ø 12	Ø 12	1
V16	1	Ø 12	Ø 12	1
V17	1	Ø 12	Ø 12	1
V18	1	Ø 12	Ø 12	1
V19	1	Ø 12	Ø 12	1
V20	1	Ø 12	Ø 12	1
V21	1	Ø 12	Ø 12	1
V22	1	Ø 12	Ø 12	1
V23	1	Ø 12	Ø 12	1
V24	1	Ø 12	Ø 12	1
V25	1	Ø 12	Ø 12	1
V26	1	Ø 12	Ø 12	1
V27	1	Ø 12	Ø 12	1
V28	1	Ø 12	Ø 12	1
V29	1	Ø 12	Ø 12	1
V30	1	Ø 12	Ø 12	1
V31	1	Ø 12	Ø 12	1
V32	1	Ø 12	Ø 12	1
V33	1	Ø 12	Ø 12	1
V34	1	Ø 12	Ø 12	1
V35	1	Ø 12	Ø 12	1
V36	1	Ø 12	Ø 12	1
V37	1	Ø 12	Ø 12	1
V38	1	Ø 12	Ø 12	1
V39	1	Ø 12	Ø 12	1
V40	1	Ø 12	Ø 12	1
V41	1	Ø 12	Ø 12	1
V42	1	Ø 12	Ø 12	1
V43	1	Ø 12	Ø 12	1
V44	1	Ø 12	Ø 12	1
V45	1	Ø 12	Ø 12	1
V46	1	Ø 12	Ø 12	1
V47	1	Ø 12	Ø 12	1
V48	1	Ø 12	Ø 12	1
V49	1	Ø 12	Ø 12	1
V50	1	Ø 12	Ø 12	1
V51	1	Ø 12	Ø 12	1
V52	1	Ø 12	Ø 12	1
V53	1	Ø 12	Ø 12	1
V54	1	Ø 12	Ø 12	1
V55	1	Ø 12	Ø 12	1
V56	1	Ø 12	Ø 12	1
V57	1	Ø 12	Ø 12	1
V58	1	Ø 12	Ø 12	1
V59	1	Ø 12	Ø 12	1
V60	1	Ø 12	Ø 12	1
V61	1	Ø 12	Ø 12	1
V62	1	Ø 12	Ø 12	1
V63	1	Ø 12	Ø 12	1
V64	1	Ø 12	Ø 12	1
V65	1	Ø 12	Ø 12	1
V66	1	Ø 12	Ø 12	1
V67	1	Ø 12	Ø 12	1
V68	1	Ø 12	Ø 12	1
V69	1	Ø 12	Ø 12	1
V70	1	Ø 12	Ø 12	1
V71	1	Ø 12	Ø 12	1
V72	1	Ø 12	Ø 12	1
V73	1	Ø 12	Ø 12	1
V74	1	Ø 12	Ø 12	1
V75	1	Ø 12	Ø 12	1
V76	1	Ø 12	Ø 12	1
V77	1	Ø 12	Ø 12	1
V78	1	Ø 12	Ø 12	1
V79	1	Ø 12	Ø 12	1
V80	1	Ø 12	Ø 12	1
V81	1	Ø 12	Ø 12	1
V82	1	Ø 12	Ø 12	1
V83	1	Ø 12	Ø 12	1
V84	1	Ø 12	Ø 12	1
V85	1	Ø 12	Ø 12	1
V86	1	Ø 12	Ø 12	1
V87	1	Ø 12	Ø 12	1
V88	1	Ø 12	Ø 12	1
V89	1	Ø 12	Ø 12	1
V90	1	Ø 12	Ø 12	1
V91	1	Ø 12	Ø 12	1
V92	1	Ø 12	Ø 12	1
V93	1	Ø 12	Ø 12	1
V94	1	Ø 12	Ø 12	1
V95	1	Ø 12	Ø 12	1
V96	1	Ø 12	Ø 12	1
V97	1	Ø 12	Ø 12	1
V98	1	Ø 12	Ø 12	1
V99	1	Ø 12	Ø 12	1
V100	1	Ø 12	Ø 12	1

Forma do pavimento Nivel 320
escala 1:75

FIDE Fundação de Investimentos e Desenvolvimento Econômico
BRASIL Ministério da Infraestrutura

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: _____
 ENDEREÇO: _____
 MUNICÍPIO - UF: _____
 PROPRIETÁRIO: _____
 RESP. TÉCNICO: _____
 AUTOR DO PROJETO: _____
 SÍMBOLO: _____

ÁREA: _____
 RA: _____

OBSERVAÇÕES: _____

QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO
PROJETO ESTRUTURAL

CONTEÚDO: _____
 OBJETIVO: _____
 ESCALA: _____

FORMA PAV NIVEL 320
 ARMAÇÃO POSITIVA NA LAJE NIVEL 320

SCO 07/13

FNDE Fundação Nacional de Desenvolvimento
BRASIL Mais Ricos e Mais em Poderes

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: _____
 PROJETO: _____
 ARQUITETO - CR: _____
 PROJETISTA: _____
 RESP. TÉCNICO: _____
 AUTOR DO PROJETO: _____
 DATA: _____

ORÇÃO: _____
 RA: _____

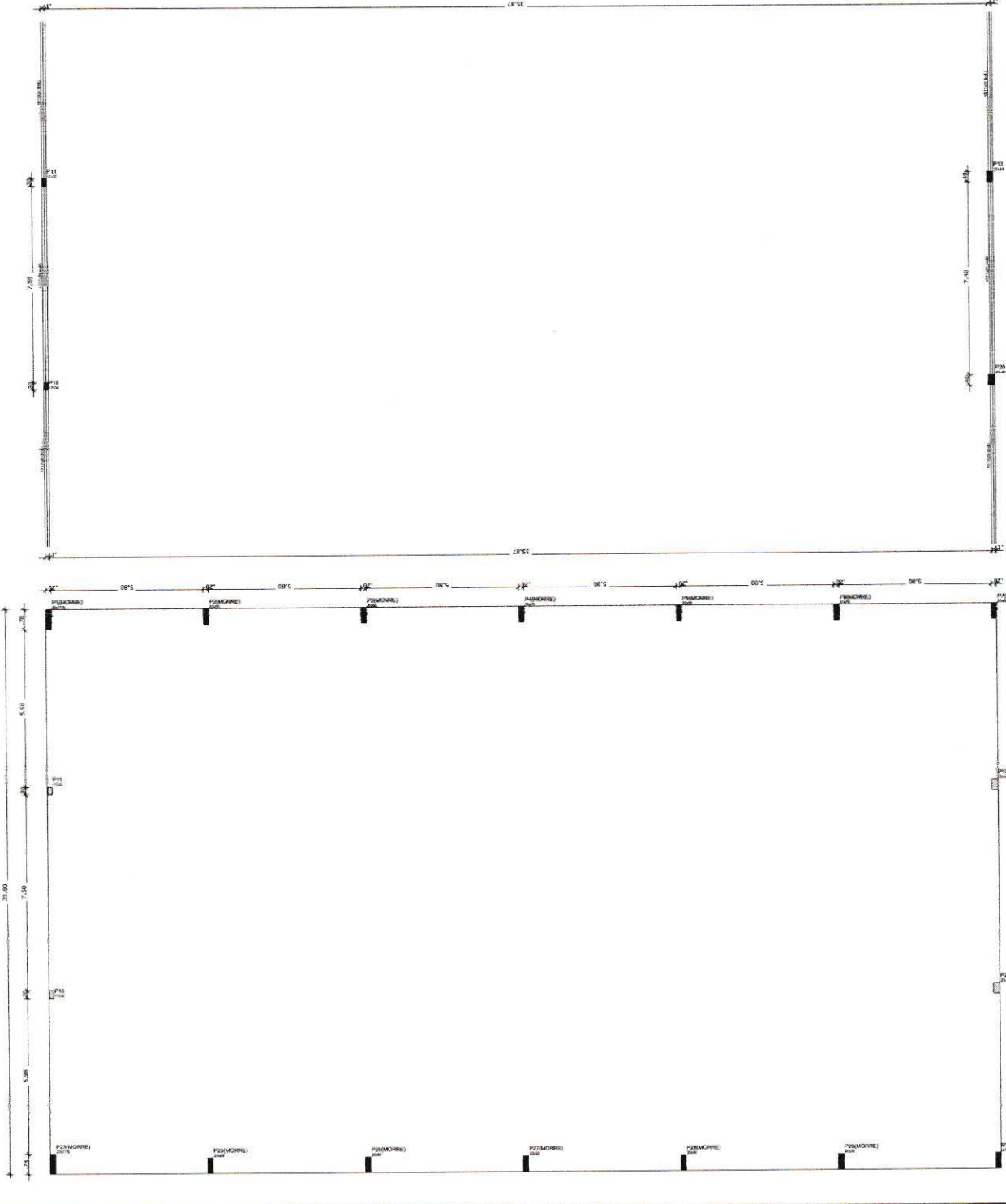
DESCRIÇÃO: _____

QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO
PROJETO ESTRUTURAL

CONTRATANTE: _____
 COISA: Coponidade Estadual
 FORMAS: FORMAS DOS NÍVEIS 400 E 810

REVISÃO: _____
 DATA: _____

PROJETO: _____
 DATA: 08/13



Composição da Armadura

Nº	Barra	Comprimento (m)	Quantidade	Volume (m³)
1	10	100	100	0.001
2	12	100	100	0.001
3	14	100	100	0.001
4	16	100	100	0.001
5	18	100	100	0.001
6	20	100	100	0.001
7	22	100	100	0.001
8	25	100	100	0.001
9	28	100	100	0.001
10	32	100	100	0.001

Composição da Armadura

Nº	Barra	Comprimento (m)	Quantidade	Volume (m³)
1	10	100	100	0.001
2	12	100	100	0.001
3	14	100	100	0.001
4	16	100	100	0.001
5	18	100	100	0.001
6	20	100	100	0.001
7	22	100	100	0.001
8	25	100	100	0.001
9	28	100	100	0.001
10	32	100	100	0.001

Composição da Armadura

Nº	Barra	Comprimento (m)	Quantidade	Volume (m³)
1	10	100	100	0.001
2	12	100	100	0.001
3	14	100	100	0.001
4	16	100	100	0.001
5	18	100	100	0.001
6	20	100	100	0.001
7	22	100	100	0.001
8	25	100	100	0.001
9	28	100	100	0.001
10	32	100	100	0.001

Composição da Armadura

Nº	Barra	Comprimento (m)	Quantidade	Volume (m³)
1	10	100	100	0.001
2	12	100	100	0.001
3	14	100	100	0.001
4	16	100	100	0.001
5	18	100	100	0.001
6	20	100	100	0.001
7	22	100	100	0.001
8	25	100	100	0.001
9	28	100	100	0.001
10	32	100	100	0.001

Composição da Armadura

Nº	Barra	Comprimento (m)	Quantidade	Volume (m³)
1	10	100	100	0.001
2	12	100	100	0.001
3	14	100	100	0.001
4	16	100	100	0.001
5	18	100	100	0.001
6	20	100	100	0.001
7	22	100	100	0.001
8	25	100	100	0.001
9	28	100	100	0.001
10	32	100	100	0.001

Composição da Armadura

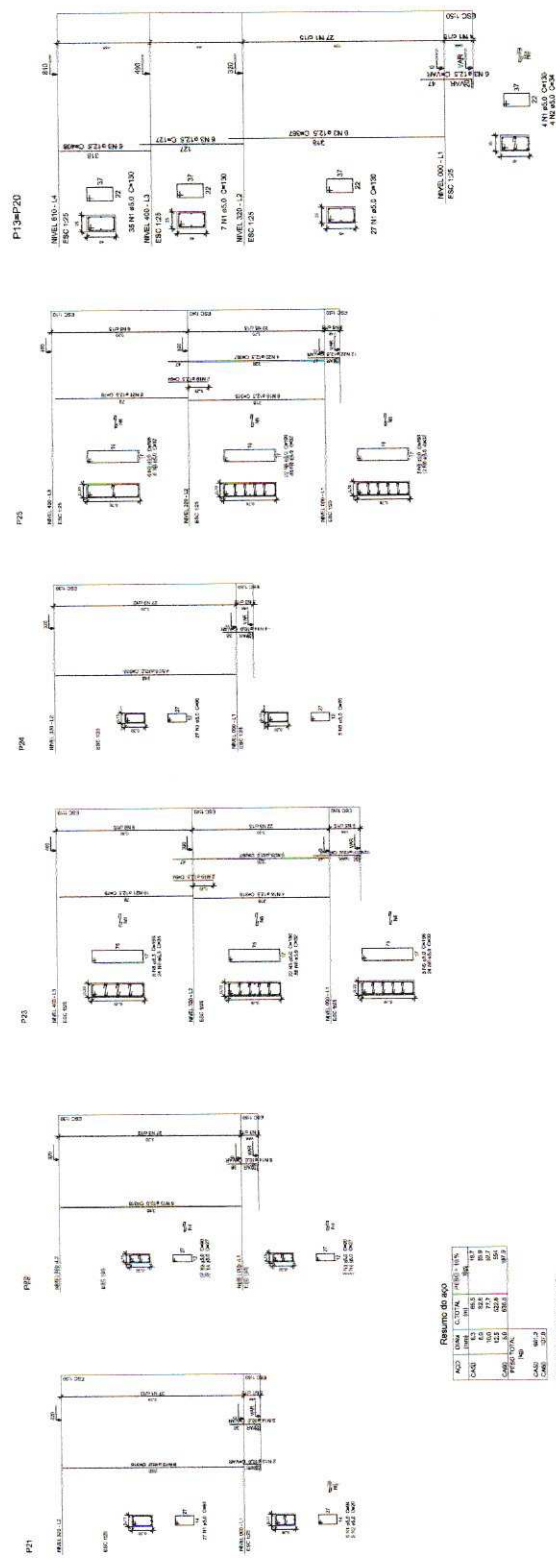
Nº	Barra	Comprimento (m)	Quantidade	Volume (m³)
1	10	100	100	0.001
2	12	100	100	0.001
3	14	100	100	0.001
4	16	100	100	0.001
5	18	100	100	0.001
6	20	100	100	0.001
7	22	100	100	0.001
8	25	100	100	0.001
9	28	100	100	0.001
10	32	100	100	0.001

Composição da Armadura

Nº	Barra	Comprimento (m)	Quantidade	Volume (m³)
1	10	100	100	0.001
2	12	100	100	0.001
3	14	100	100	0.001
4	16	100	100	0.001
5	18	100	100	0.001
6	20	100	100	0.001
7	22	100	100	0.001
8	25	100	100	0.001
9	28	100	100	0.001
10	32	100	100	0.001

Composição da Armadura

Nº	Barra	Comprimento (m)	Quantidade	Volume (m³)
1	10	100	100	0.001
2	12	100	100	0.001
3	14	100	100	0.001
4	16	100	100	0.001
5	18	100	100	0.001
6	20	100	100	0.001
7	22	100	100	0.001
8	25	100	100	0.001
9	28	100	100	0.001
10	32	100	100	0.001



Resumo do RPO

RPO	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
MÓVEL 130-11	10	2.000,00	20.000,00
MÓVEL 130-12	10	2.000,00	20.000,00
MÓVEL 130-13	10	2.000,00	20.000,00
MÓVEL 130-14	10	2.000,00	20.000,00
TOTAL	40	2.000,00	80.000,00

Valor de mercado (Cota + 4,0% IPI)
Valor de licitação (R\$ 83.200,00)

FINE FUNDOS DE INVESTIMENTO EM IMÓVEIS

PROJETO PADRÃO - FINE

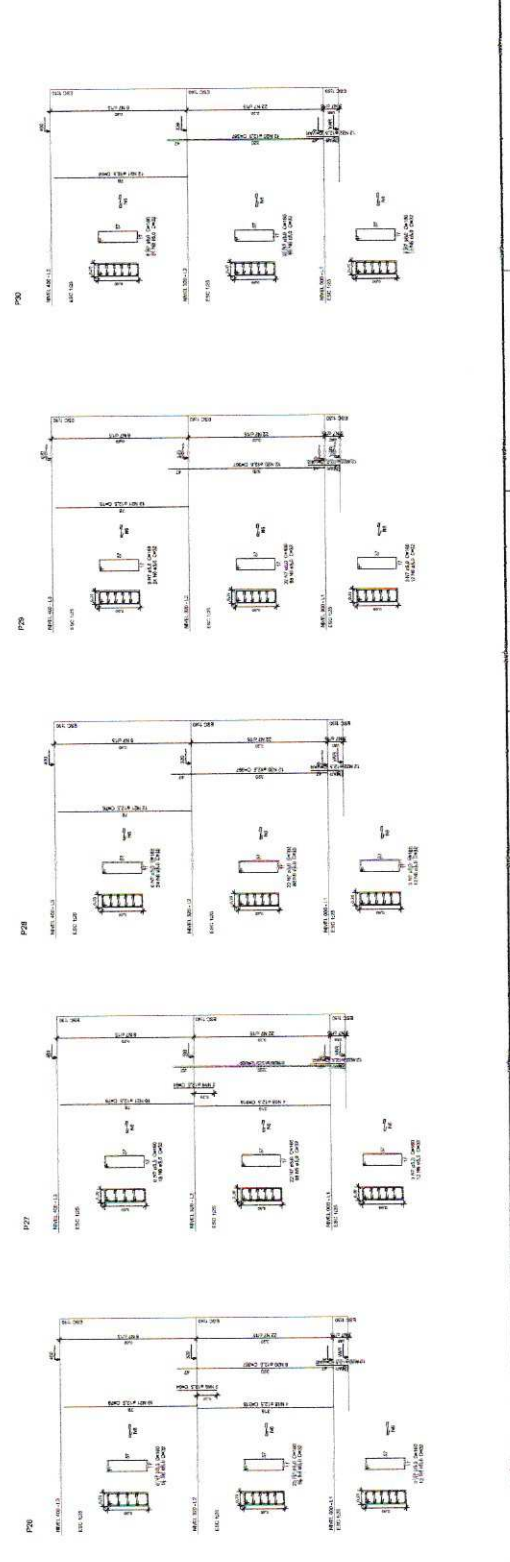
PROJETO Nº: _____
 INVENIENTE: _____
 MANUTENÇÃO - FINE: _____
 ADMINISTRAÇÃO: _____
 Nº DE TERCIO: _____
 DATA DE FUNDADO: _____
 DATA: _____

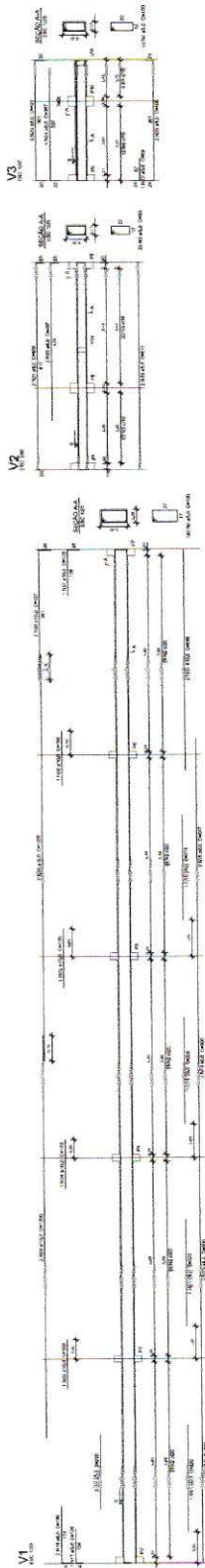
QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO
 PROJETO DE ESTRUTURAL

CONSTRUTORA: _____
 ENDEREÇO: _____
 Nº: _____
 CEP: _____

SCO

PROJETO Nº: _____
 DATA: _____





FADE Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo

BRASIL INSTITUTO BRASILEIRO DE PATENTES E MARCAS

PROJETO PADRÃO - FINE

PROPOSTA Nº: 1
 MARQUE Nº: 41
 PROPOSTA Nº: 100
 Nº DE FOLHAS: 10
 Nº DE FOLHAS: 10

QUADRA COBERTA COM VESTIBULAR
 PROJETO ESTRUTURAL

SCC

PROJETO Nº: 1113

Resumo do aço

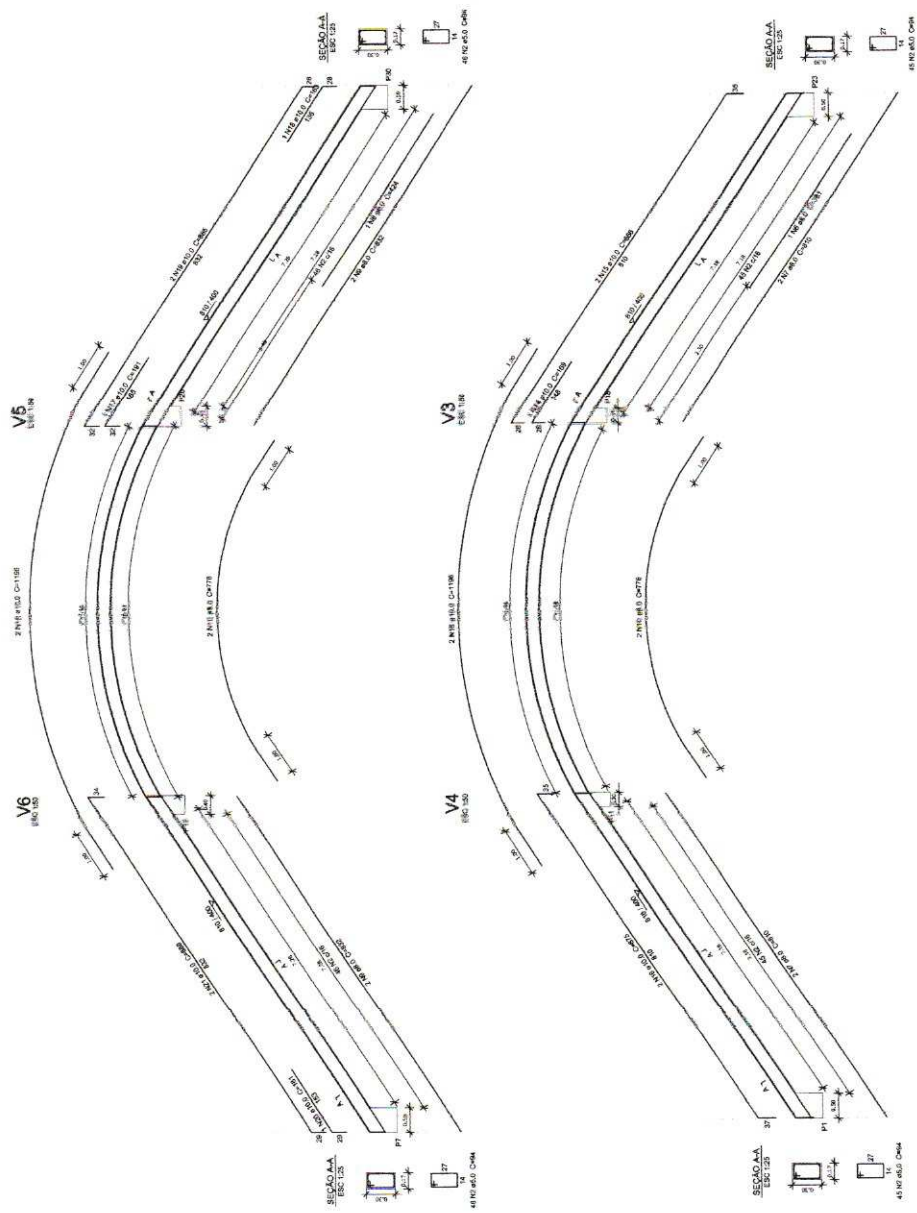
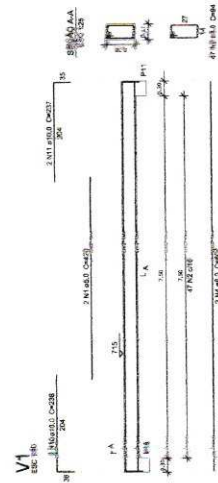
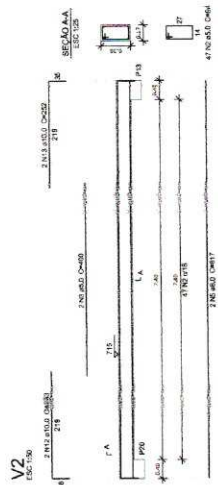
Nº	QTD	EXTEN.	PROD. (Kg)
1	1	100	100
2	1	100	100
3	1	100	100
4	1	100	100
5	1	100	100
6	1	100	100
7	1	100	100
8	1	100	100
9	1	100	100
10	1	100	100
11	1	100	100
12	1	100	100
13	1	100	100
14	1	100	100
15	1	100	100
16	1	100	100
17	1	100	100
18	1	100	100
19	1	100	100
20	1	100	100
21	1	100	100
22	1	100	100
23	1	100	100
24	1	100	100
25	1	100	100
26	1	100	100
27	1	100	100
28	1	100	100
29	1	100	100
30	1	100	100
31	1	100	100
32	1	100	100
33	1	100	100
34	1	100	100
35	1	100	100
36	1	100	100
37	1	100	100
38	1	100	100
39	1	100	100
40	1	100	100
41	1	100	100
42	1	100	100
43	1	100	100
44	1	100	100
45	1	100	100
46	1	100	100
47	1	100	100
48	1	100	100
49	1	100	100
50	1	100	100
51	1	100	100
52	1	100	100
53	1	100	100
54	1	100	100
55	1	100	100
56	1	100	100
57	1	100	100
58	1	100	100
59	1	100	100
60	1	100	100
61	1	100	100
62	1	100	100
63	1	100	100
64	1	100	100
65	1	100	100
66	1	100	100
67	1	100	100
68	1	100	100
69	1	100	100
70	1	100	100
71	1	100	100
72	1	100	100
73	1	100	100
74	1	100	100
75	1	100	100
76	1	100	100
77	1	100	100
78	1	100	100
79	1	100	100
80	1	100	100
81	1	100	100
82	1	100	100
83	1	100	100
84	1	100	100
85	1	100	100
86	1	100	100
87	1	100	100
88	1	100	100
89	1	100	100
90	1	100	100
91	1	100	100
92	1	100	100
93	1	100	100
94	1	100	100
95	1	100	100
96	1	100	100
97	1	100	100
98	1	100	100
99	1	100	100
100	1	100	100

Elaborado por: [Assinatura]

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	RESQ. + 10% (kg)	RESQ. (kg)
CAPO	10,0	108,4	10,8	48,7
CAPO	3,0	278,8	27,9	46,6
CAPO TOTAL				
CAPO	11,9			
CAPO	48,3			

Volume de concreto (C-25) = 2,24 m³
 Área de forma = 52,76 m²



FNDE Fundação Nacional de Desenvolvimento

Ministério de Educação

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: _____

CONTEÚDO: _____

MOVIMENTO - U/I: _____

PROPRIETÁRIO: _____

RESQ. TÉCNICO: _____

ÁREA DO PROJETO: _____

DATA: _____

SCO

13/13

- NOTAS:**
- 1- MEDIDAS EM MILÍMETROS.
 - 2- CONFERRIR COÍAS NO LOCAL DA EXECUÇÃO ANTES DA FABRICAÇÃO.
 - 3- PAINEL SOLDAR USOM ELÉTRICO RESISTIVO E 7018 / MIG-MAG ER 7026
 - 4- PARAFUSOS E PORCAS ASSIM A 325 - 10P 1
 - 5- AS COÍAS FORMAS TRAZIDAS EM CAMPO TENDO SEM CONFIRMAÇÃO ANTES DA FABRICAÇÃO E MONTAGEM. QUANTAS F. MONTANTES FORA DENTRO.
 - 6- PRECISANDO DOS APOIOS, ANCORAS E MONTANTES POR FORA.
 - 7- VERIFICAR O COMPORTAMENTO DOS PLACAS IX SO NAS ESTRUTURAS.
 - 8- CASO DE DÚVIDA CONSULTAR O ENGENHEIRO CALCULISTA.

PREPARO DA SUPERFÍCIE METÁLICA

- 1- LIMPEZA MECÂNICA NORMA SS - S2
- 2- APLICAR DUAS DEMIDAS DE TINTA EPOXI BASTIC CURADO COM POLIAMIDA SENDO A 1ª DEMIDA PIONEIRA COM ALUMINO E A 2ª DEMIDA NA COR DO ACABAMENTO FINAL (PRO OBRAS E/OU QUÍMICO), COM ESPESURA DA FOLHA SECA TOTAL APLICAÇÃO DE 200G.

ANCORADORES FLA 14



ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	ESPECIFICAÇÃO
E1	10	kg	(58 PC)
E2	10	kg	(108 PC)
E3	10	kg	(58 PC)
E4	10	kg	(58 PC)

BRASIL Ministério de Educação
FADE Faculdade Nacional de Engenharia de Engenharia de Edificações

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROFESSOR	PROFESSOR
PROFESSOR	PROFESSOR
PROFESSOR	PROFESSOR
PROFESSOR	PROFESSOR

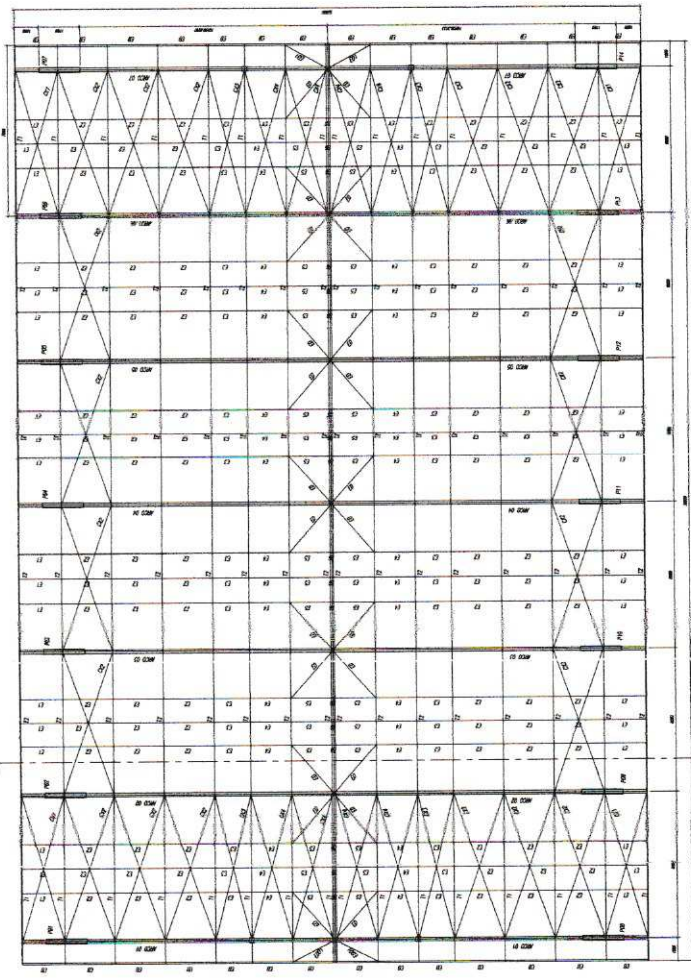
PROFESSOR	PROFESSOR
PROFESSOR	PROFESSOR
PROFESSOR	PROFESSOR
PROFESSOR	PROFESSOR

QUADRA COBERTA
PROJETO ESTRUTURAL

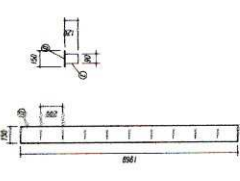
ESTRUTURA METÁLICA
PLANTA BARRA, CORTE A-A E B-B

SMT

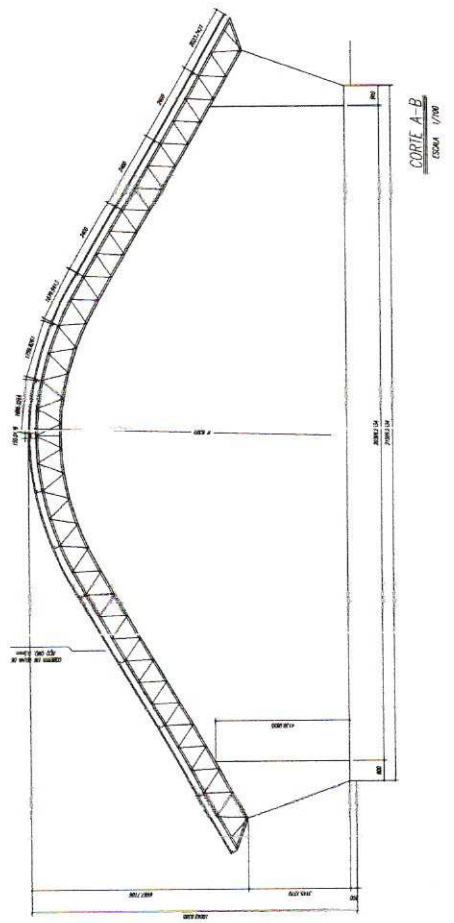
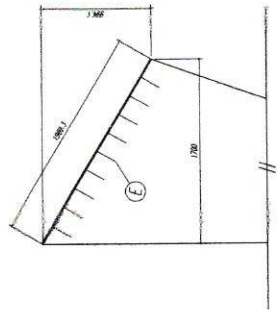
01/02



PLANTA BARRA
ESCALA 1/100



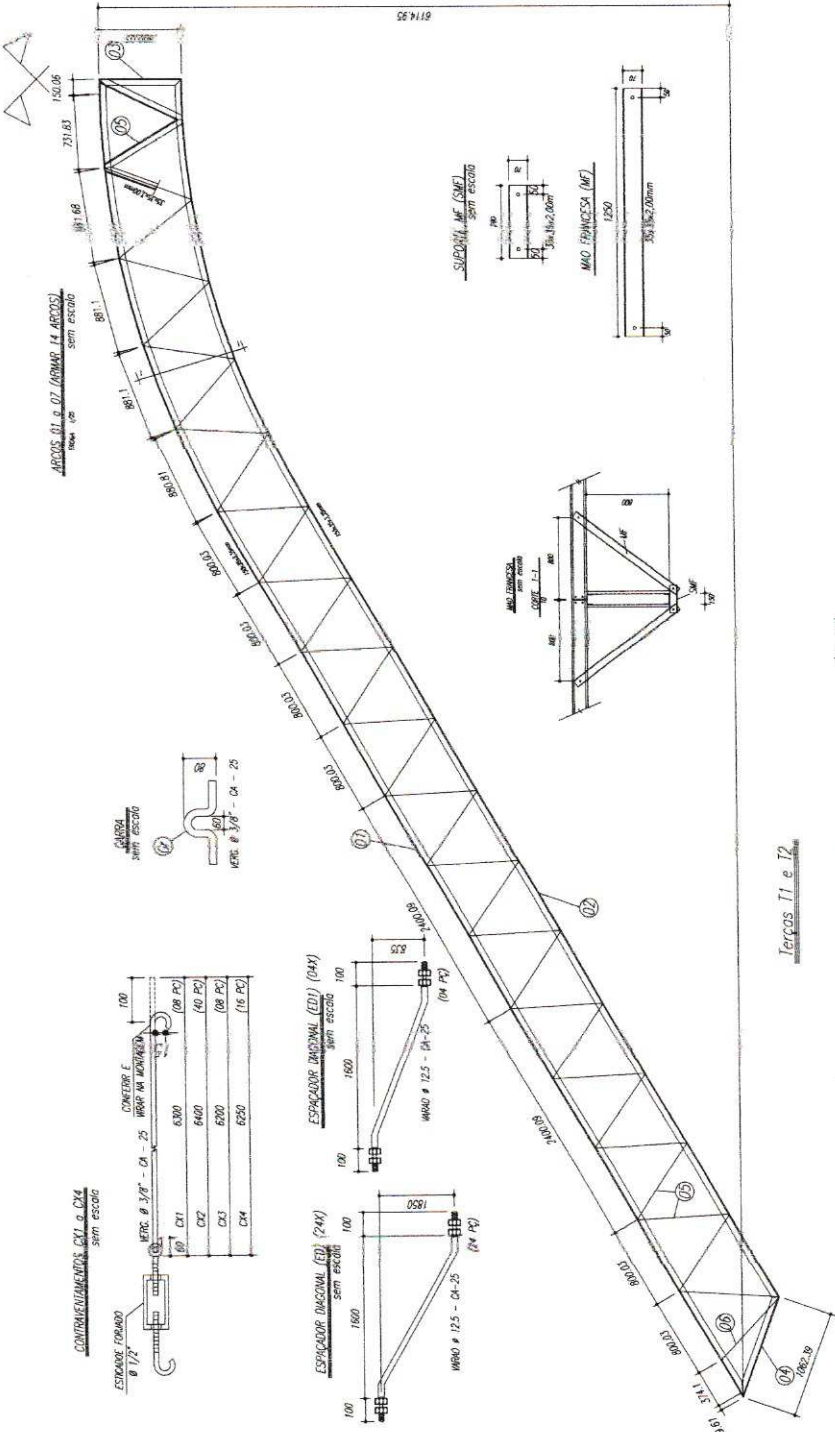
CAPINA DE BASE DO TUBO
SEM ACIDO



CORTE A-B
ESCALA 1/100



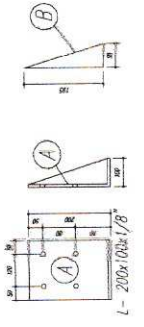
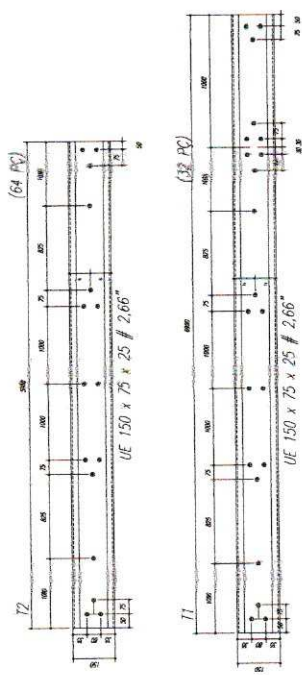
ITEM	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNIDADE
1	1	ARCO DE CIMA	1
2	1	ARCO DE BAIXO	1
3	1	CHASSIS	1
4	1	CONTRAVENTAMENTO	1
5	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
6	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
7	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
8	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
9	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
10	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
11	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
12	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
13	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
14	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
15	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
16	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
17	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
18	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
19	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
20	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
21	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
22	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
23	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
24	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
25	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
26	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
27	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
28	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
29	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
30	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
31	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
32	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
33	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
34	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
35	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
36	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
37	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
38	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
39	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
40	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
41	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
42	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
43	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
44	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
45	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
46	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
47	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
48	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
49	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
50	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
51	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
52	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
53	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
54	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
55	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
56	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
57	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
58	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
59	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
60	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
61	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
62	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
63	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
64	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
65	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
66	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
67	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
68	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
69	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
70	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
71	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
72	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
73	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
74	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
75	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
76	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
77	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
78	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
79	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
80	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
81	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
82	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
83	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
84	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
85	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
86	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
87	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
88	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
89	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
90	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
91	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
92	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
93	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
94	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
95	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
96	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
97	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
98	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
99	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1
100	1	ESPAÇADOR DIAGONAL	1



- NOTAS:**
- 1- MEDIDAS EM MILÍMETROS.
 - 2- CONFERIR COTA DO LOCAL DA EXECUÇÃO ANTES DA FABRICAÇÃO.
 - 3- E MONITORAR OS PESOS METALÚRGICOS E 2018 / MGS-MG ER 7056
 - 4- PARA SELOM USAR CATERING PES 155 / 155 / 155 / 155
 - 5- FABRICADOS E FORMADOS EM CAMPO DEBENDO SER CONFIRMADOS ANTES DA FABRICAÇÃO E MONTAGEM.
 - 6- TRACAMENTO DOS PARALELOS, DIAGONAIS E MONANTES POR DEBENTRO.
 - 7- TRACAMENTO DOS ARCOS, DIAGONAIS E MONANTES POR FORA.
 - 8- UTILIZAR O CONTRAVENTAMENTO DOS PILARES POR 50 MGS EXTREMIDADES.
 - 9- CASO DE DÚVIDA CONSULTAR O ENGENHEIRO CALCULISTA.

- FABRICAÇÃO DA SUPERFÍCIE METÁLICA**
- 1- LIMPEZA MECÂNICA NORMA SIS - S11
 - 2- APLICAR DUAS DEMIDAS DE TINTA EPOXI MASTIC CURADO COM POLIAMIDA SENDO A 1ª DEMIDA PRIMEIRA COM ALUMINO E A 2ª DEMIDA NA COR DO ACABAMENTO FINAL (TPO CINZA E/OU SUMISTO), COM ESPESURA DA PEÇUELA SEGUNDO TABELA DE APLICADA DE ZINCO.

Terços T1 e T2



BRASIL Ministério da Educação
FUNDAÇÃO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO

FINE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: _____

RESP. TÉCNICO: _____

DATA: _____

DATA: _____

QUADRA COBERTA
PROJETO ESTRUTURAL

ESTRUTURA METÁLICA
DETALHES PEÇAS

SMT
02/02



ANEXO II
MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS

A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Solonópolis.

Processo: **TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.06.13.01-TP**

Data e Hora de Abertura: _____ às _____ horas

Razão Social: _____ CNPJ: _____

Endereço: _____ CEP: _____

Fone: _____ Fax: _____

Banco: _____ Agência N.º: _____ Conta Corrente n.º: _____

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, NO DISTRITO DE ASSUNÇÃO DO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE/CE, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO/TERMO DE REFERÊNCIA EM ANEXO.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QTDE	V. GLOBAL
01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, NO DISTRITO DE ASSUNÇÃO DO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE/CE	SERVIÇO	01	

VALOR GLOBAL: R\$ (-----).

PRAZO DE INÍCIO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) DIAS ÚTEIS, a contar da emissão de Ordem de Serviço.

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (seis) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS.

Observações:

- O licitante declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo I – Memorial Descritivo.
- Independente de declaração expressa fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias à execução dos serviços, inclusive as relacionadas com:
 - Materiais, equipamentos e mão-de-obra;
 - Carga, transporte, descarga e montagem;
 - Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
 - Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
 - Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunistica e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços;

Local/Data:

Assinatura Proponente

Carimbo da empresa/Assinatura do responsável legal



**ANEXO III
MODELO DE PROCURAÇÃO/DECLARAÇÕES**

ITEM 01 – MODELO DE PROCURAÇÃO

PROCURAÇÃO

OUTORGANTE: <NOME DA EMPRESA, CNPJ e ENDEREÇO> neste ato representada por seu (titular, sócio, diretor ou representante), Sr. < NOME>, qualificação (nacionalidade, estado civil, profissão, RG e CPF)

OUTORGADO: <NOME DO REPRESENTADO> qualificação (nacionalidade, estado civil, profissão, RG, CPF e endereço.

PODERES: O outorgante confere ao outorgado(a) pleno e gerais poderes para representá-lo junto a **PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE**, Estado do Ceará, relativo a **TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.06.13.01-TP**, podendo o mesmo, assinar propostas, atas, entregar durante o procedimento os documentos de representação, envelopes de documentos de habilitação e proposta de preços e, assinar toda a documentação necessária e praticar todos os demais atos pertinentes ao certame em nome da Outorgante que se fizerem necessários ao fiel cumprimento deste mandato, inclusive interpor recursos, ciente de que por força do artigo 675 do Código Civil está obrigado a satisfazer todas as obrigações contraídas pelo outorgado.

Local e Data

.....
(Representante legal)





**ANEXO III
MODELO DE PROCURAÇÃO/DECLARAÇÕES**

ITEM 02 – MODELO DE DECLARAÇÃO

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, NO DISTRITO DE ASSUNÇÃO DO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE/CE, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO/TERMO DE REFERÊNCIA EM ANEXO.

DECLARAÇÃO

....., inscrito no CNPJ nº....., por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a)....., portador(a) da Carteira de Identidade nº..... e do CPF nº, **DECLARA**, para fins do disposto na **TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.06.13.01-TP** que:

a) sob as penas da lei, para todos os fins de direito a que se possa prestar, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao Município de **SOLONÓPOLE**, Estado do Ceará, que, em cumprimento ao estabelecido na Lei nº 9.854, de 27/10/1999, publicada no DOU de 28/10/1999, e ao inciso XXXIII, do artigo 7º, da Constituição Federal, não emprega menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, nem emprega menores de 16 (dezesesseis) anos em trabalho algum, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos.

b) sob as penas da lei, para todos os fins de direito a que se possa prestar, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao Município de **SOLONÓPOLE**, Estado do Ceará, que concorda integralmente com os termos deste edital e seus anexos;

c) que inexistente qualquer fato superveniente impeditivo de nossa habilitação para participar no presente certame licitatório, bem assim que ficamos cientes da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores, nos termos do art. 32, §2º, da Lei n.º 8.666/93.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.

Local e Data

.....
(Representante legal)



ANEXO III
MODELO DE PROCURAÇÃO/DECLARAÇÕES

ITEM 03 – MODELO DE DECLARAÇÃO

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, NO DISTRITO DE ASSUNÇÃO DO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE/CE, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO/TERMO DE REFERÊNCIA EM ANEXO.

DECLARAÇÃO

....., inscrito no CNPJ nº....., por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a)....., portador(a) da Carteira de Identidade nº..... e do CPF nº....., **DECLARA**, para fins do disposto na **TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.06.13.01-TP** que:

Tem pleno conhecimento das condições necessárias para a execução dos serviços, inclusive quanto ao local, características e grau de complexidade existentes na área, bem como, das peculiaridades que possam implicar direta ou indiretamente na execução do objeto.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.

Local e Data

.....
(Representante legal)





ANEXO III
MODELO DE PROCURAÇÃO/DECLARAÇÕES

ITEM 04 – DECLARAÇÃO DE CIÊNCIA DA FORMA DE COMUNICAÇÃO DOS ATOS DO PROCESSO

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, NO DISTRITO DE ASSUNÇÃO DO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE/CE, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO/TERMO DE REFERÊNCIA EM ANEXO.

DECLARAÇÃO

....., inscrito no CNPJ nº, por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a)....., portador(a) da Carteira de Identidade nº..... e do CPF nº, **DECLARA**, para fins do disposto no **TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.06.13.01-TP** que:

a) sob as penas da lei, para todos os fins de direito a que se possa prestar, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao Município de SOLONÓPOLE, Estado do Ceará, que, tem ciência e concorda que a convocação do licitante para quaisquer atos do processo, inclusive para assinatura de Contrato(s) e Ordem de Serviço poderão se dar através de endereço eletrônico oficial e válido a ser fornecido pelo Licitante, sendo este:

E-mail: _____

b) Que cabe a este, realizar o acompanhamento, receber todas e quaisquer informações relativas ao presente processo (prazos, comunicados, informativos e etc.), sob pena de decadência ou de conhecimento como resposta tácita aos atos, bem como, descumprimento as condições editalícias e as sanções relativas.

C) Que a administração, poderá, ainda, de forma facultativa e complementar, também realizar a publicação em jornal de grande circulação ou correspondência com Aviso de Recebimento ou, ainda, através de publicação na imprensa oficial (flanelógrafo) da Prefeitura Municipal de Solonópole.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.

Local e Data

.....
(Representante legal)